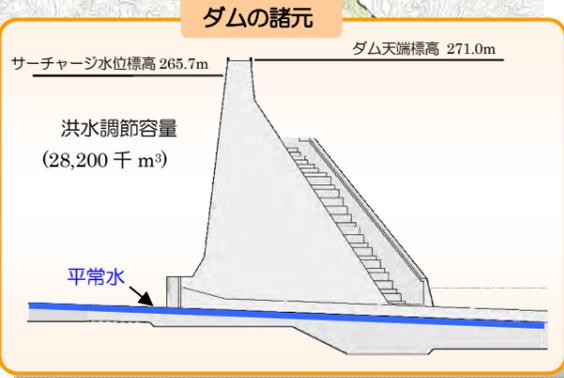


足羽川ダム全体計画図



- ・形式：重力式コンクリートダム
- ・堤高：96m
- ・堤頂長：約351m
- ・総貯水容量：28,700千m³



- 河川整備計画期間内に整備する施設
- 将来整備する施設 (河川整備基本方針対応)

足羽川ダム

ASUWAGAWA DAM

みんなの協力で
安全・安心の暮らしを

事業の概要

国土交通省近畿地方整備局
足羽川ダム工事事務所
〒910-0005 福井市大手3丁目14-9
Tel: 0776-27-0642 Fax: 0776-27-0643

詳しく足羽川ダムを知ろう！ 足羽川ダム建設の様子を配信中！



足羽川ダム工事事務所HP



Channel Asuwagawa

国土交通省近畿地方整備局 足羽川ダム工事事務所

足羽川ダムの概要

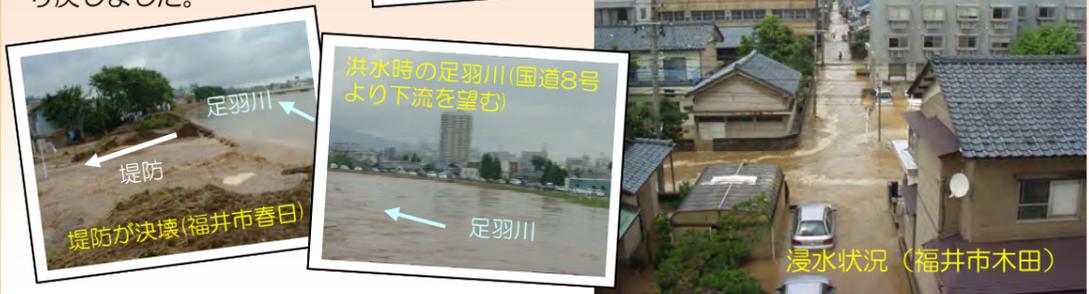
豊かな自然と、福井市街地が広がる足羽川流域



足羽川は、自然豊かな池田町の緑の山々を下り、福井市街地の中心を流れる一級河川です。足羽川を中心として発展してきた福井市街地は、福井県の政治、経済、文化の中心都市です。

福井市街地を襲った、平成16年福井豪雨

平成16年の福井豪雨では大きな洪水被害を受けました。この災害に対し、被災者の前向きな精神と、ボランティアの方々の協力により、短期間で元の生活を取り戻しました。



浸水状況(福井市木田)

流域委員会と河川整備計画の策定

(平成19年2月)



33回にわたる流域委員会の開催による公開の場で話し合いと、6回の住民説明会による住民からの意見を踏まえて、平成19年2月に足羽川ダムの建設を位置づけた「河川整備計画」が策定されました。

環境影響評価法に基づく手続き完了

(平成25年2月)



足羽川ダム周辺の環境への影響評価を実施しました。今後は、環境保全対策を実施して行きます。

足羽川ダムは、**大きな災害を「みんな」で経験・克服し、「みんな」で計画し、進めているダムです**

足羽川ダムの役割

大雨で増水した水をダムで調節することで、洪水による被害を軽減します

ダムの種類	流水型ダム(足羽川ダム)	貯留型ダム
イメージ図		
洪水調節	平常時は水を貯めず、川の水をそのまま流し、洪水時のみ、一時的にダムに水を貯めて下流に安全な量だけ流します	洪水時は流水型ダムと同じように、ダムに水を貯めて下流に安全な量だけ流しますが、平常時は利水のための水が貯まっています
生態系	現在の川の流れが保たれ、魚類等の移動を妨げません	ダムの存在により川の流れを遮るため、魚類等の移動が困難となります
土砂	洪水時に流水と同時に土砂も流れるため、ダム下流へ土砂を供給します	土砂の流下を妨げるため、ダム下流への土砂の供給量の減少をもたらします
水質	普段は水を貯めないため、水質が維持されます	ダムに水を貯めることで、富栄養化となる可能性があります

安心して暮せる社会の実現と、「ふるさと」を後にする方々に応えるため、早期のダム完成を目指します

損失補償基準の受結

(平成25年3月)



事業により、住み慣れた地域から移転を余儀なくされる方々から、補償基準の同意をいただきました。

用地交渉・用地取得



完成(洪水調節開始)

工事

工事用道路

転流工

堤体基礎掘削

堤体打設

試験湛水

付替道路・導水トンネルなど

環境モニタリング